Grandes cultures

BULLETIN N° 698 DU 11 MARS 1992 - ENVOI N° 4

BLE D'HIVER

Stade raccourcisseur

Situation maladies

ORGE D'HIVER

Mosaïques à observer

Des maladies...

COLZA

Bon moment pour les régulateurs et l'intervention charançon

de la tige.

BLE D'HIVER

STADE:

"Fin tallage": - à "épi à 1 cm" dans les secteurs Sud. - à "épi à 0,5 cm" dans les régions du Nord.

→ Pensez aux raccourcisseurs

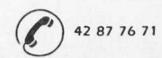
MALADIES:

* Situation:

 Le piétin verse s'observe déjà dans des parcelles à risques (semis précoces, rotation blé fréquente, secteurs favorables au champignon), avec des attaques parfois importantes (15 % pieds atteints).

Cependant, la fréquence de parcelles atteintes est très faible.

- La septoriose (S. tritici) est souvent bien implantée sur les feuilles de la base (points noirs bien visibles au centre des taches).
 - L'oïdium est irrégulier et peu développé en général, sauf situations exceptionnelles.



Directeur Gérant : Myrlam HANRION

* Préconisation : Pas d'urgence.

Intervention fongicide à envisager dans deux cas seulement et sur des parcelles précoces, (au stade "épi à 1 cm").

→ Fortes attaques de piétin

→ Oïdium développé. Dans ce cas, utiliser un produit spécifique.

ORGE D'HIVER

MALADIES:

- * Situation : L'oïdium est irrégulier, <u>la rouille naine</u> (ou brune) est souvent présente sous la forme de quelques pustules qui évoluent lentement. <u>L'helminthosporiose</u> est bien développée. (Taches en "réseaux").
- * Préconisation : En cas de pression de maladie élevée ; la première intervention fongicide devra être avancée vers le stade "1er noeud visible".

MOSAIQUES:

Les symptômes de mosaïque (ronds ou bandes jaunes dans les parcelles, petits tirets décolorés suivant les nervures) sont bien visibles depuis un mois. La mosaïque jaune a encore gagné du terrain et les secteurs non atteints sont rares.

En cas d'observation de symptômes sur variétés tolérantes (il existe en effet des souches du virus qui surmontent la résistance), merci de nous prévenir.

NOUVEAUTES FONGICIDES

Spécialités autorisées à la vente au comité d'homologation de décembre 1991

	ERIA	TENERE	TROIKA
Société	Ciba geigy	la quinoléine	schering
Composition	125 g/l carbendazime 62,5 g/l difénoconazole	37,5 g/l fenbuconazole 225 g/l fenpropidine	80 g/l carbendazime 40 g/l fenbuconazole 213 g/l prochloraz
Classement toxicologique	Xn (nocif)	Xn (nocif)	Xn (nocif)
Dose	2 l/ha	2 l/ha	1,8 l/ha
Usages autorisés	BLE oïdium septoriose rouille brune	BLE oïdium septoriose rouille brune rouille jaune	BLE septoriose rouille brune rouille jaune

Remarque: PLANETE R (carbendazine + hexaconazole) a une extension d'emploi sur la rouille naine de l'orge. Dose 1,5 l/ha.

Les points forts de ces <u>nouveaux produits</u>. Avis du SPV: L'ERIA a une très bonne efficacité sur septoriose, et une rémanence sur rouille brune équivalente aux meilleurs produits actuels.

Le TENERE montre une excellente efficacité contre l'oïdium.

COLZA

■ Stade D1

CHARANÇON DE LA TIGE :

Les conditions météo sont favorables au vol depuis le début du mois. Les premières captures ont été enregistrées le 3 mars.

Une intervention peut-être effectuée entre le 11 et le 15 mars dans les secteurs bordant la région Centre.

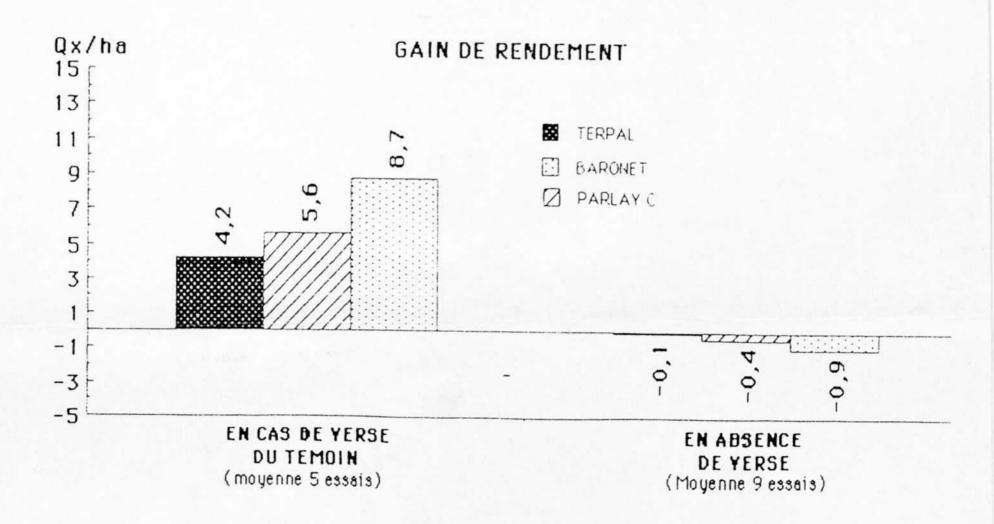
Ailleurs, attendre l'arrivée des méligèthes.

MALADIES:

Seules quelques taches de phoma sont visibles. Un fongicide est <u>inutile</u> actuellement, les variétés actuellement cultivées (sauf Tapidor) sont bien résistantes à la cylindrosporiose.

REGULATEUR:

C'est le bon moment pour appliquer un régulateur. Utilisez-le uniquement quand le risque de verse est important (variétés Eurol ou Falcon avec une forte fumure azotée).



POIS

THRIPS:

Pour les pois semés précocement, n'oubliez pas de surveiller les thrips avant la levée des pois.

P7